MANUAL DE INSTRUCCIONES

AIRE ACONDICIONADO (SPLIT DE PARED)

AA-5720



ESTIMADO CLIENTE

Con el fin de que obtenga el mayor desempeño de su producto, por favor lea este manual de instrucciones cuidadosamente antes de comenzar a utilizarlo, y guárdelo para su futura referencia.
Si necesita soporte adicional, no dude en escribir a: ***info@premiermundo.com***

PRECAUCIÓN

RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO , NO ABRA

Precaución: Para reducir el riesgo de choque eléctrico, no retire la cubierta, no hay partes manipulables por el usuario al interior de la unidad. Refiera todo mantenimiento o intervención técnica a personal técnico calificado.

Este símbolo indica la existencia de voltaje peligroso al interior de esta unidad, que constituye un riesgo de choque eléctrico.

Este símbolo indica que hay importantes instrucciones de operación y mantenimiento en la literatura que acompaña a esta unidad.

LÍNEAS DE SERVICIO AL CLIENTE PREMIER

Panamá:	507 300-5185
Sitio Web:	www.premiermundo.com
E-mail:	servicioalcliente@premiermundo.com

NOTA
Nos reservamos el derecho de modificar las especificaciones, características y/u operación de esta unidad sin previo aviso, con el fin de continuar las mejoras y desarrollo del mismo.

PRECAUCION

- Contacte un técnico de servicio autorizado para reparar o darle mantenimiento a esta unidad.
- Contacte a un instalador para instalar esta unidad.
- El aire acondicionado no debe ser usado por niños pequeños o personas minusválidas sin supervisión.
- Los niños pequeños deben ser supervisados para asegurar que no jueguen con el aire acondicionado.
- So se debe remplazar el cordón de poder, el trabajo de remplazo debe ser realizado solamente por personal autorizado.
- El trabajo de instalación debe ser realizado de acuerdo con los estándares nacionales de cableado y solo por personal autorizado

OBSERVACION SOCIAL

Cuando use este aire acondicionado en países de Europa, se debe seguir la siguiente información:

DESECHO: No deseche este producto como desperdicio municipal no clasificado. Es necesaria la recolección de forma separada de este tipo de desperdicios para ser tratados.

Esta prohibido desechar este electrodoméstico en el lugar del desecho domestico regular.
Para desecharlo existen varias posibilidades:
A) El municipio ha establecido sistemas de recolección donde los desperdicios electrónicos pueden ser desechados libre de cargos al usuario.
B) Cuando compre un Nuevo producto, el minorista debe tomar de vuelta el producto Viejo libre de cargos.
C) La fábrica debe tomar el equipo Viejo para desecharlo sin cargos para el usuario.
D) Como los productos viejos contienen recursos valiosos, pueden ser vendidos como chatarra.
El desecho de desperdicios en bosques y paisajes pone en riesgo nuestra salud cuando sustancias peligrosas gotean en la tierra/agua y encuentran su camino hacia la cadena alimenticia.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Para prevenir lesiones al usuario u otras personas y daños a la propiedad, se deben seguir las siguientes instrucciones. La operación incorrecta debido a ignorar las instrucciones puede causar peligro o daño. La seriedad del mismo esta clasificada por los siguientes indicadores.

⚠ ADVERTENCIA	El símbolo indica la posibilidad de lesiones serias o la muerte.
⚠ PRECAUCION	El símbolo indica la posibilidad de lesiones o daños a la propiedad.

- El significado de los símbolos usados en este manual se explica abajo.

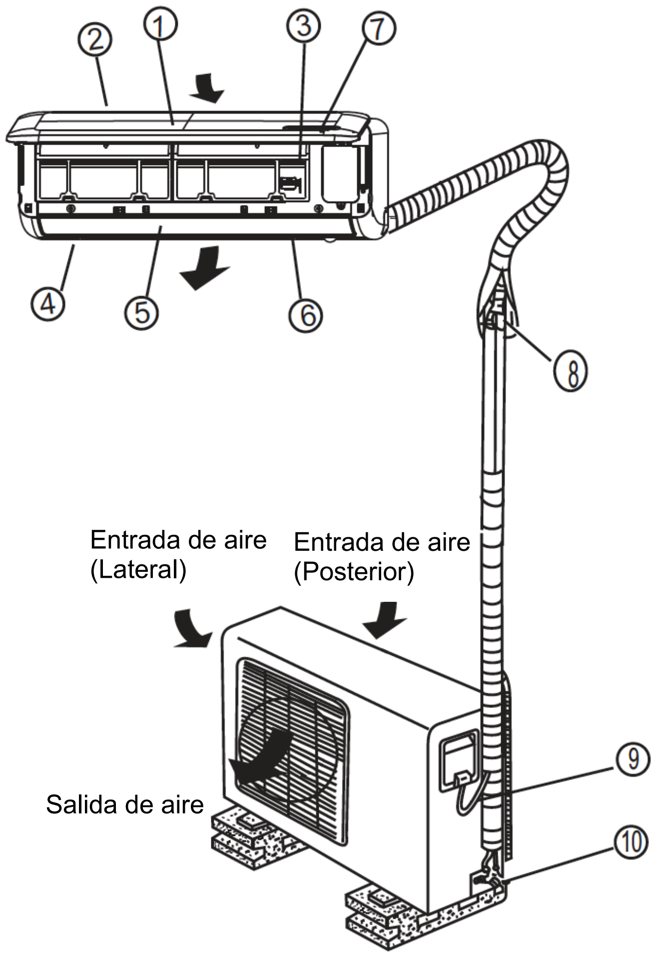
⃠	**Nunca haga esto.**
!	**Siempre haga esto.**

⃠

- No use extensiones con esta unidad. Así mismo, evite conectar esta unidad en un tomacorriente compartido.
- Una mala conexión, un mal aislamiento o voltaje mayor al permitido puede causar fuego.
- No exponga su cuerpo al aire frio directo por periodos de tiempo prolongados
- Nunca inserte sus dedos u otros objetos a través de las rejillas de ventilación de la unidad.
- No intente reparar, mover o modificar la unidad usted mismo. Remita toda reparación y mantenimiento a personal de servicio técnico calificado.
- Desconecte la unidad del enchufe y no halándola de su cable.
- No opere esta unidad en cuartos húmedos, como baños o cuartos de lavado.
- No conecte o desconecte la unidad con las manos mojadas ya que esto puede causar un accidente.
- No coloque plantas, animales o alimentos en la salida de aire directa de la unidad.
- Nunca limpie la unidad con agua abundante. Use un paño ligeramente humedecido para limpiar la unidad. Así mismo, evite el uso de agentes químicos al momento de limpiar la unidad.
- No se pare sobre la unidad exterior ni coloque objetos sobre el mismo.
- Nunca instale la unidad en lugares expuestos a combustibles o gases, esto podría causar una explosión.
- No permita que el aire acondicionado funcione por largos periodos de tiempo con las puertas o ventanas abiertas, o si la humedad del lugar es demasiado alta.

- Retire el polvo del cable de energía y conéctelo firmemente. Enchufes sueltos pueden causar incendios o choques eléctricos
- Si detecta un funcionamiento anormal en la unidad, apague la unidad y desconéctela del tomacorriente. Contacte a un técnico calificado para su revisión.
- Desconecte la unidad siempre después de realizarle limpieza.
- Use un cable de energía con las mismas especificaciones que el cable original.
- Contacte a un tecnico calificado para instalar la unidad
- Esta unidad no ha sido diseñada para ser usada por personas con capacidades fisicas y mentales reducidas, a menos que esten siendo supervisadas por una persona responsible.
- Los niños deben ser supervisados para evitar que jueguen con la unidad.
- Coloque la unidad alejada de fuentes de calor.
- Coloque la unidad exterior sobre una base firme y estable
- Si la unidad debe ser usada en conjunto con otros calentadores, el aire debe ser refrescado periodicamente, de lo contrario puede haber riesgo de falta de oxigeno.
- Durante tormentas electricas, apague y desconecte la unidad.
- Verifique regularmente que la linea de drenaje este conectada correctamente, de lo contrario pueden haber fugas de agua.
- Revise que el agua condensada corra libremente ya que pueden ocasionarse daños en la unidad.
- Esta unidad debe ser correctamente conectada a tierra, segun las normas locales.
- Si el cable de energia se encuentra dañado, este debe ser reemplazado por uno nuevo siguiendo las especificaciones tecnicas del cable original.

INSTRUCCIONES DE OPERACION



Unidad de Interior

1. Panel frontal
2. Entrada de aire
3. Filtro de aire
4. Salida de aire
5. Rejilla de flujo de aire horizontal
6. Respiradero vertical de flujo de aire
7. Panel de visualización

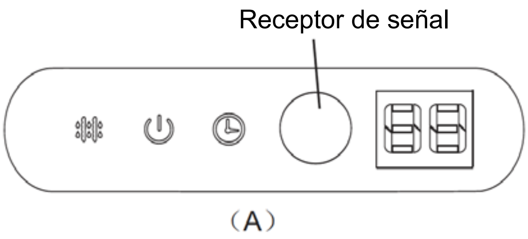
Unidad de Exterior

8. tubería de conexión
9. cable de conexión
10. válvula de parada

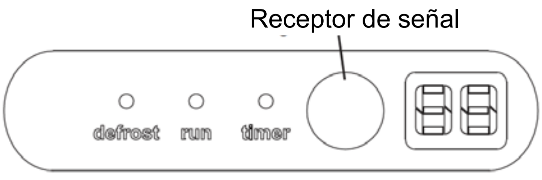
Nota:
Todas la figuras de este manual son con el propósito de ilustrar.
Su aire acondicionado puede ser ligeramente diferente. La forma se mantiene

Nota: La pantalla de la unidad adquirida por usted puede ser parecida a una de las siguientes pantallas

FUNCIONES ESPECIALES



(A)



(B)

Indicadores del panel

Indicador de temporizador
Se enciende durante el funcionamiento del temporizador

Indicador de Funcionamiento
Se ilumina cuando la unidad esta en funcionamiento

Indicador de Descongelamiento
(Habilitado en modelos de enfriamiento y calefacción únicamente).
Se ilumina cuando la unidad inicia a descongelar automáticamente o cuando la característica de control de aire caliente se activa en el modo de calefacción.

Indicador de Temperatura
Muestra los ajustes de temperatura cuando la unidad este en funcionamiento
Muestra los códigos de error

Detección de fuga de refrigerante
Con esta nueva tecnología, la pantalla muestra “EC” y el indicador empezara a parpadear cuando la unidad detecte una fuga de refrigerante.

Función de memoria de ángulo de la persiana (Opcional)
La unidad memorizara el ángulo de apertura de la persiana horizontal. Si este se excede, esta memorizara el lugar limite para una apertura de la persiana de manera segura.
En los siguientes casos la unidad retornara a los ángulos de apertura estándares:

- Cuando se presione el botón TURBO o el control manual
- Cuando se ha desconectado la unidad

Se recomienda que el ángulo de apertura de la persiana no sea muy poco, ya que se puede formar condensación y pueden caer gotas de agua de la unidad.

Auto-limpieza (Opcional)

- Esta función es usada después de apagar la función de enfriamiento para limpiar el evaporador. Y permite que el aire este fresco la próxima vez que la unidad sea usada.
- Para modelos con enfriamiento, la unidad funcionara bajo el modo de Ventilación en el ajuste de velocidad bajo por media hora y luego se apagara automáticamente.
- Para modelos con función de enfriamiento y calefacción, la unidad funcionara en la siguiente secuencia:

Solo ventilación en velocidad de ventilación baja – Calefacción con ventilación baja – Solo ventilación – Detenido – Apagado.

Nota:

- Esta función solo esta disponible bajo los modos de Enfriamiento (Auto Enfriamiento, Enfriamiento forzado) y modo de deshumidificacion.
- Después de seleccionar la función, se recomienda que la unidad funcione bajo el modo de enfriamiento por media hora. Una vez que la función de Auto-Limpieza ha sido activada, la función de Temporizador será cancelada.
- Durante la operación de Auto-Limpieza, si presiona el botón nuevamente en el control remoto, la función se detendrá y la unidad se apagará automáticamente .

Limpieza de Aire (En algunos Modelos)
Mejorar la calidad del aire interno es una de las funciones principales del aire acondicionado. Esta unidad esta equipada con un ionizador o un colectro de polvo (Dependiendo de la configuración del modelo que usted adquirio). Con la función de aniones generados por el ionizador, la unidad genera un aire que llena la habitación con aire refrescante, natural y saludable.
La función de colector de polvo genera una zona de ionización de alto voltaje, por el cual el viento es convertido a plasma. En el interior de la unidad la mayoría de residuos tales como polvo, polen y demás partículas son recolectadas por el filtro electrostático.

Anti-Moho (Opcional)
Cuando apague la unidad en modos de Enfriamiento, Deshumidicador, Auto, la unidad continuara funcionando por al menos 7-10 minutos (Dependiendo de los modelos) con viento suave. Esto ayudara a secar el agua condensada en el interior de la unidad y así evitar la formación de moho.
Bajo este modo, no restaure la unidad hasta que haya finalizado.

INSTRUCCIONES DE OPERACION

Nota: este manual no incluye las instrucciones de operación del control remoto. Remítase al manual de instrucciones del control remoto incluido con la unidad

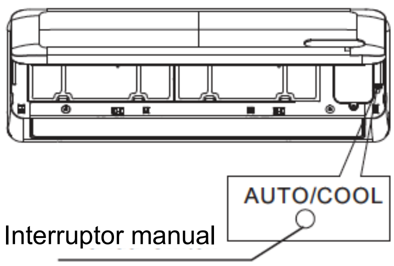
Modo / Temperatura	Enfriamiento	Calefacción	Deshumidificación
Temperatura de la habitación	17℃~32℃ (62℉~90℉)	0℃~30℃ (32℉~86℉)	10℃~32℃/50℉~90℉
Temperatura exterior	18℃~43℃ (64℉~109℉)	-7℃~24℃ (20℉~76℉)	11℃~43℃/52℉~109℉
	-7℃~43℃/20℉~109℉: Para modelos con sistema de enfriamiento de temperatura baja		18℃~52℃/64℉~126℉ Para modelos especiales
	18℃~52℃/64℉~126℉: Para modelos especiales		

Notas:

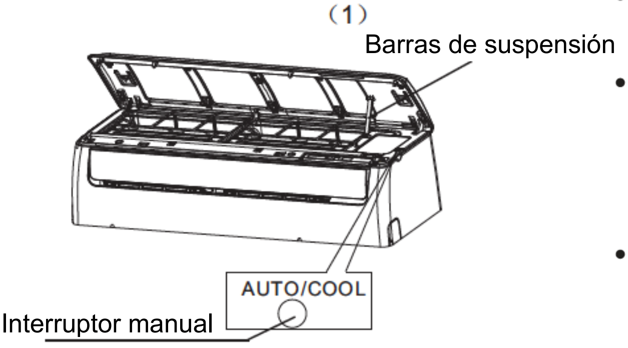
1. Si la unidad es usada por fuera de las condiciones descritas anteriormente, pueden haber problemas en el funcionamiento de la unidad
2. Si la unidad ha estado funcionando por largo tiempo en modo de enfriamiento en un ambiente muy húmedo (Sobre 80%), agua condensada puede caer de la unidad. Ajuste la rejilla de aire vertical a su máximo ángulo y el modo de ventilación al máximo.

Operación manual

La operación manual puede ser usada temporalmente en caso que el control remoto sea deshabilitado o necesite mantenimiento.



(1)

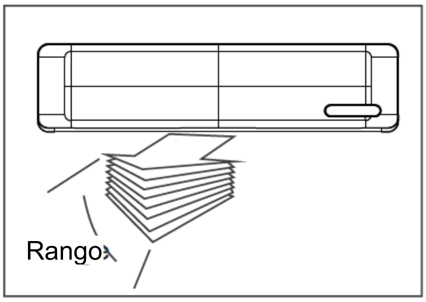


1. Abra y levante el panel frontal hasta un ángulo en el que permanezca fijo y oiga un clic.
2. Presione el botón hasta que el indicador AUTO se encienda, la unidad trabajara en modo AUTO forzado (la ajuste de Temperatura por defecto es de 24)
3. Cierre el panel firmemente devolviéndolo a su posición original.

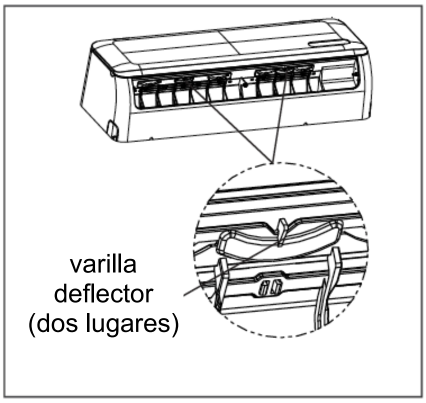
PRECAUCION:

- Una vez presionado el botón manual, el modo de operación cambiara en el siguiente orden: AUTO, COOL (Frió), OFF (Apagado).
- Presione el botón manual hasta que la luz indicadora de PODER parpadee rápidamente (cinco veces por Segundo), la unidad esta operando en modo COOL (Frió) forzado. Esto es usado con motivos de prueba solamente.
- Para restaurar la operación del control remoto, use el control remoto directamente.

Control de dirección del flujo de aire

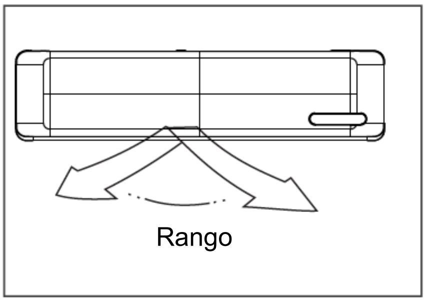


- Ajuste la dirección del flujo de aire apropiadamente, de otra forma, puede causar incomodidad o temperaturas desiguales en la habitación.
- Ajuste la ventanilla horizontal usando el control remoto.
- Ajuste las ventanillas verticales manualmente.



Para ajustar la dirección vertical del flujo de aire (Arriba-Abajo) Realice esta función mientras la unidad este operando. Mantenga presionado el botón AIR DIRECTION en el control remoto par mover las ventanillas a la dirección deseada. El reajuste del ángulo de la ventanilla horizontal es 6 por cada vez que presiona.

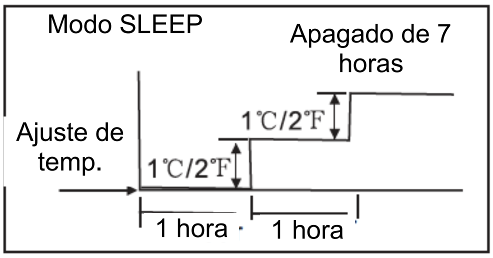
Para ajustar la dirección horizontal **flujo de aire (Izq-Der)**
Ajuste la ventanilla horizontal usando la palanca en el lado izquierdo o derecho del brazo de la ventanilla horizontal. (Dependiendo del modelo). Tenga cuidado de que sus dedos no queden atrapados en el abanico, ventanilla horizontal, o de dañar las ventanillas verticales. Cuando el aire acondicionado este operando y la ventanilla horizontal este en una posición especifica, mueva la palanca al extremo derecho o izquierdo de la salida de aire a la posición deseada.



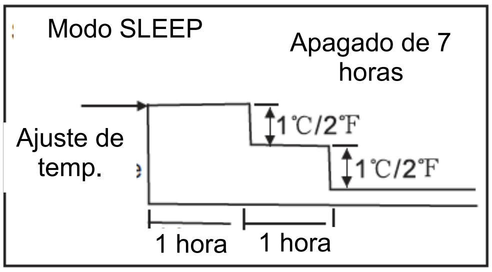
PRECAUCIÓN!

- No opere la unidad por periodos de tiempo prolongados con las persianas mirando hacia abajo, ya que se puede causar condensación y gotear sobre alfombras o muebles.
- Cuando la unidad se ha reiniciado inmediatamente después de haber sido apagado, la persiana horizontal puede no funcionar por al menos 10 segundos.
- Las persianas horizontales no deben ser ajustadas en una posición muy pequeña, ya que los modos de enfriamiento y calefacción se pueden ver afectados por la poca área de flujo de aire.
- No mueva las rejillas horizontales de manera manual, de lo contrario estas se desincronizarán.

Como funciona el aire acondicionado



Enfriamiento



Calefacción

Operación AUTO
Cuando se ajusta el aire acondicionad en el modo AUTO, el automáticamente seleccionará enfriamiento, calefacción (solo en modelos enfriamiento/calefacción), o abanico dependiendo de la temperatura que se haya seleccionado y la temperatura de la habitación.
El aire acondicionado controlara la temperatura del cuarto automáticamente de acuerdo a la temperatura programada por usted. Si el modo AUTO no le es cómodo, puede seleccionar la temperatura manualmente.

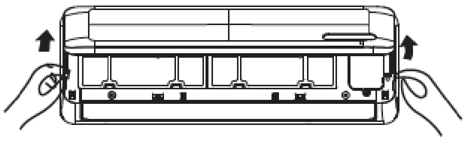
Operación SLEEP (APAGADO AUTO)
Cuando presiona el botón SLEEP en el control remoto durante el enfriamiento, calefacción, o operación AUTO, el aire acondicionado aumentara (enfriamiento) o disminuirá (calefacción) 1ºC /2ºF por hora por las primeras dos
La temperatura ajustada se mantendrá por 2 horas. Y el aire acondicionado estará sin cronometro por 5 horas. La velocidad
La temperatura se mantendrá por las siguientes 5 horas, después de esto la unidad se apagara.
Este modo además de ahorrar energía le ofrece confort en la noche

Operación DRYING (DESHUMIDIFICAR)
La temperatura es regulada mientras se deshumidifica encendiendo y apagando repetidamente el modo de enfriamiento o de solo ventilación. La velocidad de ventilación es baja

Operación optima
Para lograr un desempeño óptimo, por favor notar lo siguiente:

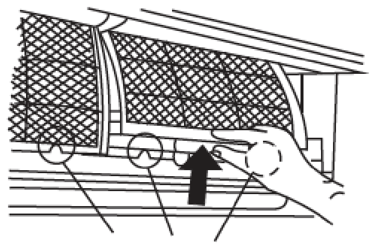
- Ajuste la dirección del flujo de aire correctamente para que no este dirigido a las personas.
- Ajuste la temperatura para lograr el mayor nivel de confort. No ajuste la unidad a niveles de temperatura excesivos.
- Cierre puertas y ventanas en los modos COOL (Frio) o HEAT (Calor), o el desempeño se vera reducido.
- Use el botón TIMER ON en el control remoto para seleccionar la hora a la cual desea poner a funcionar su aire acondicionado.
- No coloque ningún objeto cerca de la entrada o salida de aire, ya que la eficiencia del aire acondicionado puede ser reducida y el aire acondicionado dejar de funcionar.
- Limpie el filtro de aire periódicamente, de otro modo el desempeño del enfriamiento o calefacción se vera reducido.
- No opera la unidad con las ventanillas horizontales cerradas.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO



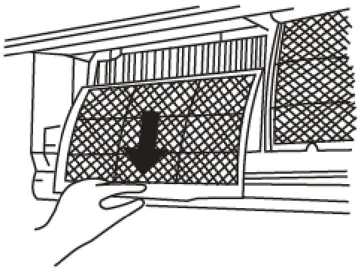
Limpiando la rejilla, cubierta y control remoto

Apague el sistema antes de limpiar. Para limpiar, moje una tela seca, suave. No use blanqueador ni abrasivos.
Nota: La fuente de poder debe estar desconectada antes de limpiar el interior.



PRECAUCION

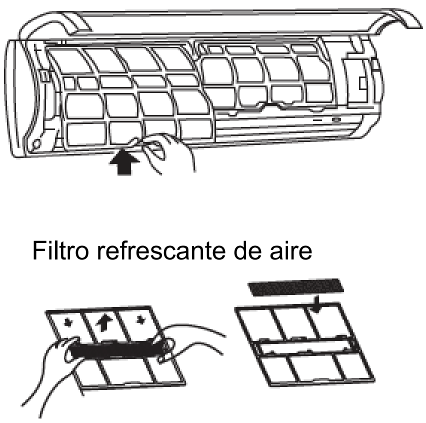
Una tela húmeda con agua fría puede ser usada en la unidad de interior si esta muy sucia. Luego límpiela con una tela seca.
No use telas tratadas químicamente o trapos para limpiar la unidad.
No use benzina, disolventes, ni polvo de encerar, o solventes similares para limpiar. Estos pueden causar que la superficie plástica se agriete o se raye.
Nunca use agua a mas de 40º C para limpiar el panel frontal, puede causar deformación o decoloración.



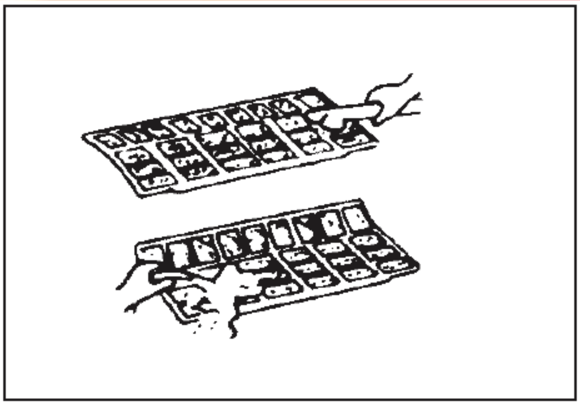
Limpiando el filtro de aire

Un filtro de aire tapado reduce la eficiencia del enfriamiento de esta unidad. Por favor limpie el filtro cada 2 semanas.

1. Levante el panel de la unidad de interior hasta un Angulo en el que se detenga con un sonido de clic.
2. Tome el asa del filtro de aire y levántelo suavemente para sacarlo del sostenedor del filtro, luego hálelo hacia abajo.
3. Remueva el FILTRO DE AIRE de la unidad de interior.
   - Limpie el FILTRO DE AIRE cada 2 semanas.
   - Limpie el FILTRO DE AIRE con una aspiradora o agua, luego séquelo en un lugar fresco.



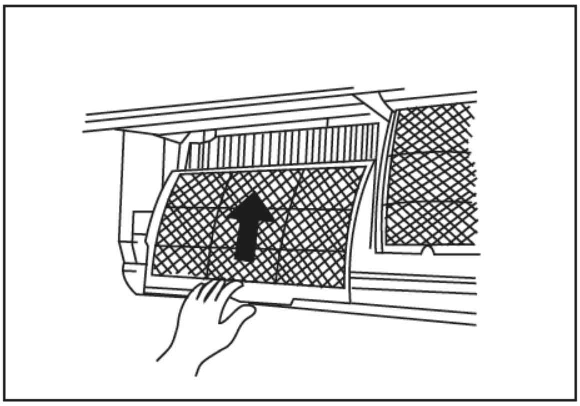
4. Remueva el filtro refrescante de aire de su marco de soporte (Solo en algunos modelos)
   - Limpie este filtro al menos una vez al mes y reemplácelo cada 4 o 5 meses.
   - Límpielo con una aspiradora, luego séquelo en un lugar fresco.



5. Instale el filtro refrescante de aire en su posición original.
6. Inserte la porción superior del filtro de aire de vuelta en la unidad teniendo cuidado que las esquinas izquierda y derecha se alineen correctamente y coloque el filtro en posición.

Reemplazar el filtro de aire y el filtro refrescante de aire

- Retire el filtro de aire
- Retire el filtro de aire refrescante
- Instale un nuevo filtro de aire refrescante
- Reinstale el filtro de aire y asegure el panel frontal



Mantenimiento

Si planea apagar la unidad por mucho tiempo, haga lo siguiente:

(1) Opere el abanico por medio día para secar el interior de la unidad.
(2) Apague el aire acondicionado y desconéctelo. Remueva las baterías del control remoto
(3) La unidad de exterior requiere mantenimiento periódico y limpieza. No intente hacer esto usted mismo. Contacte a su distribuidor a centro de servicio.

Verifique antes de la operación

- Verifique que el alambrado no este roto o desconectado.
- Verifique que el filtro de aire este instalado.
- Verifique si la salida y entrada de aire esta bloqueada luego de que el aire acondicionado no ha sido usado por mucho tiempo.

⚠ CUIDADO

- No toque las partes de metal de la unidad cuando remueva el filtro. Puede lastimarse al manejar las esquinas de metal afiladas.
- No use agua para limpiar dentro del aire acondicionado. La exposición al agua puede destruir la insulación, provocando un posible choque eléctrico.
- Cuando limpie la unidad, primero asegúrese que el disyuntor y el poder están apagados.

CONSEJOS PARA LA OPERACION

Los siguientes eventos pueden ocurrir durante la operación regular.

1. **Protección del aire acondicionado**

Protección del compresor

- El compresor no puede reiniciarse por tres minutos luego de que se apaga.

Aire Anti-frió (Solo en modelos con enfriamiento y calefacción)

- La unidad esta diseñada para no soplar aire frió durante el modo “HEAT” (CALOR), cuando el intercambiador de calor de interiores esta en una del las tres situaciones siguientes y la temperatura programada no ha sido alcanzada.
  A) Cuando la calefacción apenas ha empezado.
  B) Descongelado.
  C) Calentar bajas temperaturas.
  El abanico interior y exterior deja de trabajar durante el descongelamiento. (Solo en modelos con enfriamiento y calefacción)

Descongelamiento (Solo en modelos con enfriamiento y calefacción)

- Se puede generar escarcha en la unidad de exteriores durante el ciclo de calefacción cuando la temperatura del exterior es baja y la humedad es alta, resultando en una eficiencia calorífica menor del aire acondicionado.
- Durante esta condición el aire acondicionado parara la operación de calefacción y comenzara el descongelamiento automáticamente.

El tiempo de descongelamiento puede variar de 4 a 10 minutos de acuerdo a la temperatura del exterior o a la cantidad de escarcha que se ha acumulado en la unidad exterior.

2. **Una niebla blanca saliendo de la unidad interior**

- Una niebla blanca puede ser generada debido a una gran diferencia de temperatura entra la entrada y la salida de aire en el modo “COOL” en un ambiente interior con alta humedad relativa.
- Una niebla blanca puede generarse debido a la humedad producida por el proceso de descongelamiento cuando el aire acondicionado se reinicia en el modo de operación “HEAT” luego del descongelamiento.

3. **Ruido bajo del aire acondicionado**

- Puede que escuche el sonido bajo de un siseo cuando el compresor esta funcionando o acaba de dejar de funcionar. Este es el sonido del refrigerante fluyendo o deteniéndose.
- También puede escuchar un chirrido bajo cuando el compresor esta funcionando o acaba de dejar de funcionar. Esto es causado por la expansión al calor y la compresión al frió de las partes plásticas de la unidad cuando la temperatura cambia.
- Un sonido puede escucharse cuando las ventanillas vuelven a su posición original la primera vez que el aire acondicionado es encendido.

4. **Sale polvo de la unidad de interior**
Esto es una condición normal cuando el aire acondicionado no ha sido usado por un largo tiempo o si va a ser usado por primera vez.

5. **Un olor peculiar sale de la unidad de interior**
Esto es causado por la unidad de interior al permear olores de material de construcción, muebles, o humo.

6. **El aire acondicionado cambia a modo solo ABANICO desde los modos FRIO o CALOR (Modelos con enfriamiento y calefacción solamente).**
Cuando la temperatura interior alcanza el ajuste de temperatura en el aire acondicionado, el compresor se detendrá automáticamente, y el aire acondicionado cambiara a modo solo ABANICO. El compresor iniciara nuevamente cuando la temperatura interior suba en modo FRIO o caiga en modo CALOR (Modelos con enfriamiento y calefacción solamente) del punto ajustado.

7. Se puede generar goteo de agua en la superficie de la unidad de interior cuando se enfría en una alta humedad relativa (humedad relativa mayor a 80%). Ajuste la ventanilla horizontal a la posición con mayor salida de aire y seleccione velocidad de abanico HIGH (ALTA).

8. **Modo Calefacción (Para modelos enfriantes y calefactores solamente)**
El aire acondicionado trae calor de la unidad de exterior y la libera a través de la operación calefactora de la unidad de interior. Cuando cae la temperatura del exterior, el calor traído dentro por el aire acondicionado decrece. Al mismo tiempo la carga de calor del aire acondicionado se incrementa debido a la gran diferencia entre las temperaturas exterior e interior. Si el aire acondicionado no puede lograr una temperatura confortable para usted, le recomendamos que utilice un dispositivo generador de calor suplementario.

9. **Función Reinicio-Automático**
Una falla de poder durante la operación detendría la unidad completamente.
Para la unidad sin la función de Reinicio-Automático cuando el poder es restaurado, el indicador OPERACIÓN comienza a parpadear. Para reiniciar la operación, presione el botón ON/OFF (encendido/apagado) en el control remoto. Para la unidad con la función Reinicio-Automático, cuando el poder sea restaurado, la unidad reinicia automáticamente con todos los ajustes previos guardados por la función de memoria.

10. Los relámpagos o los teléfonos inalámbricos de los autos que operen cerca pueden causar que la unidad funcione mal.
Desconecte la unidad y luego vuélvala a conectar. Presione el botón ON/OFF (encendido/apagado) del control remoto para reanudar la operación.

CONSEJOS PARA LA SOLUCION DE PROBLEMAS

Consejos para la solución de problemas

Problema	El indicador de operación u otros indicadores continúan parpadeando	La unidad debe parar la operación o continuar funcionando en condiciones seguras (Dependiendo del modelo). Espere por 10 minutos, la falla pudo haberse solucionado automáticamente. Si esto no sucede, desconecte la unidad del tomacorriente y conéctela nuevamente. Si el problema continua, desconecte la unidad y contacte a un agente calificado para su revisión.
	Uno de los siguientes códigos de error aparecen en la pantalla E0, E1, E2, E3 O P0, P1, P2, P3	
	El fusible se funde frecuentemente o el breaker del circuito salta frecuentemente	Desconecte la unidad inmediatamente y contacte a un agente calificado para su revisión.
	Otros objetos o agua cayo en el aire acondicionado	
	Un fuerte olor sale de la unidad o hay sonidos anormales	

Malfuncionamiento	Causa	¿Que debo hacer?
La unidad no enciende	Corte del suministro eléctrico.	Espere a que restauren el suministro.
	La unidad fue desconectada.	Verifique que el enchufe este bien colocado.
	Se voló un fusible.	Remplace el fusible.
	La batería del control remoto esta gastada.	Remplace la batería.
	El hora fijada en el cronometro es incorrecta.	Espere o cancele los ajustes del cronometro.
La unidad no enfría o calienta bien la habitación (modelos enfriadores y calentadores solamente) mientras el aire fluye desde el aire acondicionado	El ajuste de temperatura es inapropiado.	Ajuste la temperatura correctamente. Para el método detallado por favor referirse a la sección "Usando el control remoto".
	El filtro de aire esta bloqueado.	Limpie el filtro de aire.
	Puertas o ventanas están abiertas.	Cierre puertas y ventanas.
	La entrada o salida de aire de la unidad interior o exterior están bloqueadas.	Despeje las obstrucciones, luego reencienda la unidad.
	La protección del compresor de 3 minutos se activó.	Espere.
Si el problema no ha sido corregido por favor contacte al distribuidor local o al centro de servicio al cliente más cercano. Asegúrese de informarles acerca del malfuncionamiento detalladamente y del modelo de su unidad.		

ESPECIFICACIONES

Modelo	AA-5720
Capacidad de enfriamiento	12000BTU
Voltaje nominal	AC220V
Frecuencia Nominal	60Hz
Entrada de enfriamiento nominal	1095W
Refrigerante	R410A
Cantidad de refrigerante	740g
Dimensiones de la unidad interior	700x188x255mm
Dimensiones de la unidad exterior	780x250x540mm

- Las personas y/o Marcas registradas en este manual de instrucciones no están afiliadas a Premier Electric Japan Corp. y aparecen en este Manual con propósitos ilustrativos únicamen

MANUAL DO USUÁRIO

AR CONDICIONADO (SPLIT DE PAREDE)

AA-5720



PREZADO CLIENTE

A fim de obter o melhor desempenho de seu produto, por favor, leia este manual do usuário cuidadosamente antes de começar a usá-lo, e mantê-lo para referência futura.
Se você precisar de suporte adicional, por favor, escreva para: **info@premiermundo.com**

CUIDADO

RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO ABRA.

Cuidado: Para reduzir o risco de choque elétrico, não retire a tampa, não existem peças reparáveis no interior do aparelho. Consulte toda a manutenção ou reparação a pessoal técnico qualificado.

Este símbolo indica a existência de perigo de voltagem no interior do aparelho, podendo causar choques elétricos.

Este símbolo indica que o manual que acompanha este equipamento contém importantes instruções de operação e manutenção.

LINHAS DE ATENDIMENTO AO CLIENTE PREMIER

Panamá:	507 300-5185
Sitio Web:	www.premiermundo.com
E-mail:	servicioalcliente@premiermundo.com

Nota:
Reservamo-nos o direito de alterar especificações, caraterísticas e / ou o funcionamento do aparelho, sem aviso prévio, a fim de continuar com o desenvolvimento e melhorar.

⚠ CUIDADO

- Contate um técnico de assistência autorizado para a reparação ou manutenção deste aparelho.
- Contate um instalador para colocar o aparelho.
- O ar condicionado não pode ser utilizado por crianças ou pessoas deficientes sem supervisão.
- As crianças devem ser supervisadas para garantir que não vão brincar com o ar condicionado.
- O cabo de alimentação pode ser substituído por pessoal autorizado.
- O trabalho de instalação deve ser feito em conformidade com as normas nacionais de fiação e somente por pessoal autorizado.

OBSERVAÇÃO SOCIAL

Ao usar este ar condicionado em países europeus, deve levar em conta as seguintes informações:

RESÍDUOS: Não descarte este produto como um lixo municipal não classificado. É necessario a coleta separadamente deste tipo de resíduos a tratar.

É proibido tirar fora este aparelho no lugar do lixo doméstico.
Existem várias possibilidades de descarte:

A) O município estabeleceu sistemas de coleta de resíduos eletrônicos onde podem ser eliminadas as taxas.
B) Quando você compra um novo produto, o varejista deve ter de volta o aparelho velho livre de taxas.
C) Os fabricantes devem tomar o equipamento velho para eliminação sem nenhum custo para o usuário.
D) Como os produtos antigos contêm recursos valiosos, pode ser vendido como sucata.

Eliminação de resíduos em florestas e paisagens põe em risco a nossa saúde quando substâncias perigosas pingam na terra / água e encontram seu caminho para a cadeia alimentar.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

Para evitar lesões no utilizador ou outras pessoas e danos materiais, siga as instruções abaixo. O funcionamento incorreto devido a ignorar as instruções irá causar danos ou perigos. A gravidade é classificada pelas seguintes indicadores.

ATENÇÃO	*O símbolo indica a possibilidade de lesões graves ou morte.*
CUIDADO	*O símbolo indica a possibilidade de ferimentos ou danos à propriedade.*

- O significado dos símbolos utilizados neste manual é explicado abaixo.

⃠	Nunca faça isso.
(!)	Sempre faça isso.

⃠

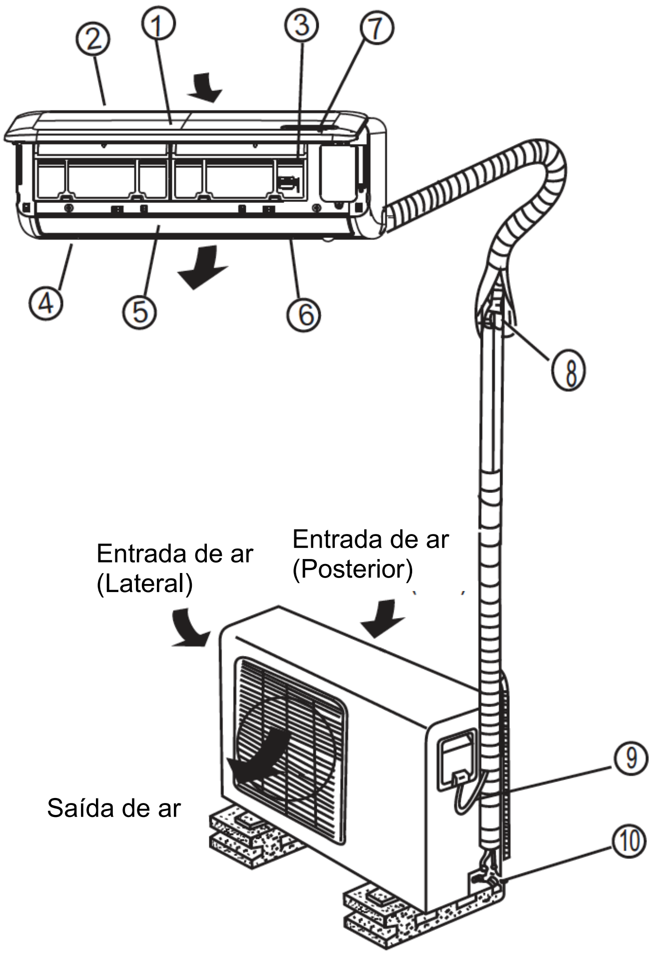
- Não use cabos de extensão com este aparelho. Além disso, evite ligar este aparelho em uma tomada compartilhada.
- A conexão frouxa, falta de isolamento ou maior tensão admissível pode causar incêndio.
- Não exponha o corpo diretamente ao ar frio durante longos períodos de tempo.
- Nunca coloque os dedos ou outros objetos através das grades de ventilação do aparelho.
- Não tente reparar, mover ou modificar o aparelho você memso. Consulte toda a manutenção e reparos ao pessoal de serviço técnico qualificado.
- Desligue o aparelho do plugue e não puxar do cabo.
- Não opere o aparelho em quartos molhados, como banheiros ou lavanderias.
- Não conecte ou desconecte o aparelho com as mãos molhadas, pois isso pode causar um acidente.
- Não coloque plantas, animais ou alimentos no fluxo de ar direto do aparelho.
- Nunca limpe o aparelho com agua abundante. Use um pano úmido para limpar o aparelho. Além disso, evite o uso de produtos químicos durante a limpeza do aparelho.
- Não fique na unidade exterior ou colocar objetos sobre ela.
- Nunca instale o aparelho em locais expostos a combustíveis ou gases, isso poderia causar uma explosão.
- Não deixe que o ar condicionado funcione por longos períodos de tempo com as portas e janelas abertas, se a umidade do lugar é muito alta.

(!)

- Retire o pó do cabo de alimentação e conecte-o com firmeza. Tomadas frouxas podem provocar um incêndio ou choque elétrico.
- Se você olha uma operação anormal no aparelho, desligue o aparelho e desligue-o da tomada. Contacte um centro de serviço especializado para a inspeção.
- Desligue o aparelho sempre antes de fazer a limpeza.
- Utilize um cabo de alimentação com as mesmas especificações que o cabo original.
- Contacte um técnico qualificado para instalar o aparelho.
- Este aparelho não foi projetado para uso por pessoas com deficiências físicas e mentais, a menos que estejam sendo supervisionadas por uma pessoa responsável.

- As crianças devem ser supervisionadas para impedi-los de brincar com o aparelho.
- Coloque o aparelho longe de fontes de calor.
- Coloque a unidade exterior numa base firme e estável.
- Se o aparelho tem de ser utilizado em conjunto com outros aquecedores, o ar deve ser periodicamente actualizado, caso contrário, pode ter um risco de falta de oxigénio.
- Durante tempestades elétricas, desligue e desconecte o aparelho.
- Verifique regularmente se a linha de drenagem está conectada corretamente, caso contrário, podem ter vazamentos de água.
- Verifique se a água condensada corre livremente, pois podem causar danos no aparelho.
- Este aparelho deve ser devidamente conectada ao aterramento, de acordo com os regulamentos locais.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado, deve ser substituído por um novo seguindo as especificações técnicas do cabo original.

INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

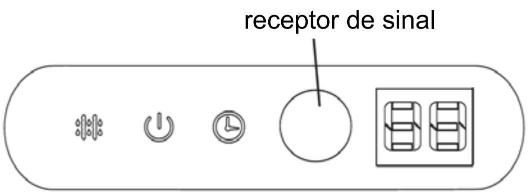


Unidade Interior
1. Painel Frontal
2. Entrada do Ar
3. Filtro de Ar
4. Saída do Ar
5. Grade do fluxo de ar horizontal
6. Respiradouro Vertical do fluxo de ar
7. Painel de exibição

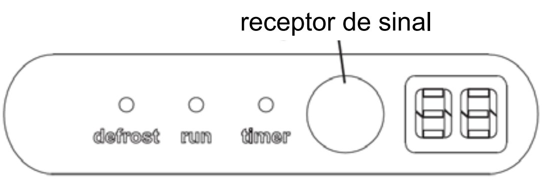
Unidade Exterior
8. Tubo de conexão
9. Cabo de conexão
10. Válvula de paragem

Nota:
Todas as figuras deste manual são para fins de explicação. O seu ar condicionado pode ser ligeiramente diferente. A forma é mantida

Nota: A tela do aparelho comprado por você pode ser semelha ante uma das seguintes telas.



(A)



(B)

Indicadores do painel

Indicador TIMER (Relógio):
O indicador acende quando o temporizador está definido para ON/OFF (liga/desliga).

Indicador de OPERAÇÃO:
O indicador acende quando o ar condicionado é ligado e logo acende quando o ar condicionado estiver em funcionamento.

Indicador DEFROST (Descongelar)
(Modelos de los pares del Suelo de enfriamiento y calefacción): Este indicador acende quando o aparelho começa a descongelar automaticamente ou quando a função de ar quente é ativada na operação de aquecimento.

Indicador de temperatura
Exibe os ajustes de temperatura quando a unidade está em funcionamento
Exibe os códigos de erro

FUNÇÕES ESPECIAIS

Detecção de vazamento de refrigerante
Com esta nova tecnologia, a tela mostra "EC" e o indicador começará a piscar quando o aparelho detectar um vazamento de refrigerante.

Função de memória do ângulo da persiana (Opcional)
O aparelho vai memorizar o ângulo de abertura da persiana horizontal. Se ele for, este vai memorizar a localização limite para uma abertura da persiana de forma segura.
Nos seguintes casos, o aparelho irá retornar para os ângulos de abertura padrão:

- Quando é pressionado o botão TURBO ou controle manual.
- Quando o aparelho está desligado

Recomenda-se que o ângulo de abertura da persiana não seja pequeno, pelo fato que pode gerar condensação e pode ter formação de gotejamento de água, que podem cair no aparelho.

Auto-limpeza (Opcional)

- Esta função é usada depois de desligar a função de arrefecimento para limpar o evaporador. E isso permite que o ar esteja fresco para a próxima vez que o aparelho é utilizado.
- Para os modelos com refrigeração, a unidade funcionará no modo de ventilação no ambiente de baixa velocidade por meia hora e depois desliga automaticamente.
- Para os modelos com refrigeração e função de aquecimento, o aparelho funcionará na seguinte sequência:

Só ventilação em velocidade do ventilador baixa - Aquecimento com baixa ventilação - apenas ventilação - Parado - Desligado.

Nota:

- Esta função só está disponível nos modos de refrigeração (resfriamento automático, arrefecimento forçado) e modo de desumidificação.
- Após selecionar a função, recomenda-se que o aparelho opere sob o modo de refrigeração por meia hora. Uma vez que a função de autolimpeza é ativada, a função do temporizador é cancelada.
- Durante a operação autolimpeza, pressionando novamente o botão no controle remoto, a função irá parar e o aparelho desliga-se automaticamente.

Limpeza de Ar (Em alguns Modelos)
Melhorar a qualidade do ar interior é uma das principais funções do ar condicionado. Este aparelho está equipado com um ionizador ou um coletor de pó (Dependendo da configuração do modelo que você adquiriu). Com a função de ânions gerados pelo ionizador, o aparelho gera um ar que enche a sala com ar refrescante, natural e saudável.
A função de coletor de pó gera uma zona de ionização de alta tensão, em que o vento é convertido em plasma. Dentro do aparelho a maioria dos detritos, tais como pó, pólen e outras partículas são recolhidos pelo filtro eletrostático.

Anti-Mofo (Opcional)
Quando você desligar o aparelho no modo de arrefecimento, Deshumidicador, Auto, o aparelho continuará a operar por pelo menos 7-10 minutos (dependendo do modelo) com vento leve. Isso vai ajudar a secar a água condensada no interior do aparelho e evitar mofo.
Neste modo, não restaure o aparelho até que esteja terminado

INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

Nota: Este manual não inclui operações de controle remoto, consulte as instruções fornecidas com o controle remoto na unidade de detalhes.

Temperatura de Operação:

Modo / Temperatura	Operação de Refrigeração	Operação de Aquecimento	Operação de Secagem
A temperatura do quarto	17℃~32℃ (62℉~90℉)	0℃~30℃ (32℉~86℉)	10℃~32℃/50℉~90℉
Temperatura Exterior	18℃~43℃ (64℉~109℉)	-7℃~24℃ (20℉~76℉)	11℃~43℃/52℉~109℉
	-7℃~43℃/20℉~109℉: Para os modelos com baixa temperatura de refrigeração		18℃~52℃/64℉~126℉ Para os modelos especiais
	18℃~52℃/64℉~126℉: Para os modelos especiais		

Notas:

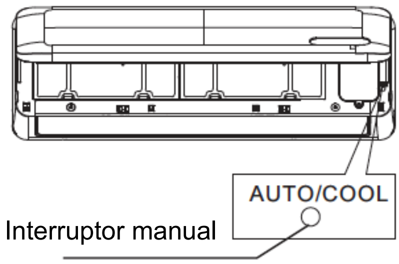
1. Se o aparelho for utilizado fora das condições descritas acima, pode haver problemas com a

operação do aparelho.

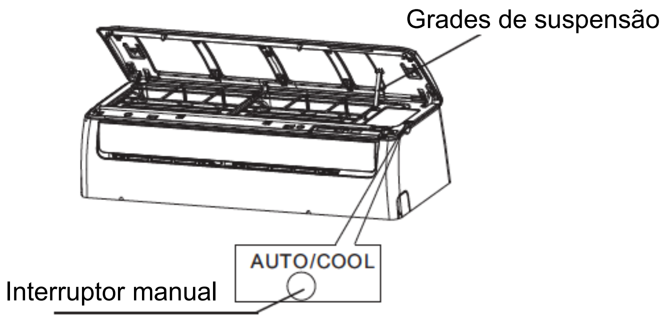
2. Se o aparelho tiver sido executado por um longo tempo no modo de arrefecimento num ambiente muito úmido (cerca de 80%), água condensada pode cair do aparelho. Ajustar a grade de ar vertical para seu ângulo máximo e modo de máxima ventilação.

Operação Manual

A operação manual pode ser usada temporariamente no caso do controle remoto estiver desativado ou precisa de manutenção.



(1)

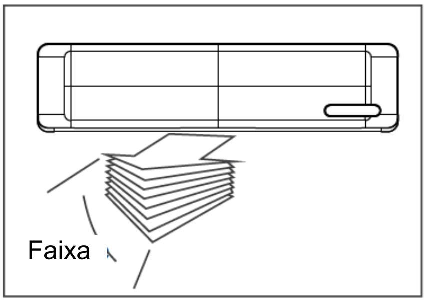


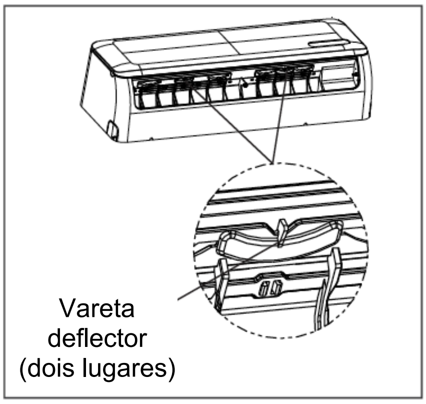
1. Abra e levante o painel frontal até um ângulo que permanece fixo e logo ouça um clique.
2. Pressione o botão até que o indicador AUTO, fique ligado, o aparelho trabalha no modo AUTO forçado (ajuste de temperatura padrão é de 24).
3. Feche o painel firmemente voltando a sua posição original.

CUIDADO:

- Após pressionar o botão manual, o modo de funcionamento muda na seguinte ordem: AUTO, COOL, (Frio), OFF (Desligado).
- Pressione o botão manual até que a luz indicadora de energia piscar rapidamente (cinco vezes por segundo), o aparelho está operando no modo COOL (Frio) forçado. Isso é usado apenas para fins de teste.
- Para restabelecer o funcionamento do controle remoto, use o controle remoto diretamente.

INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO



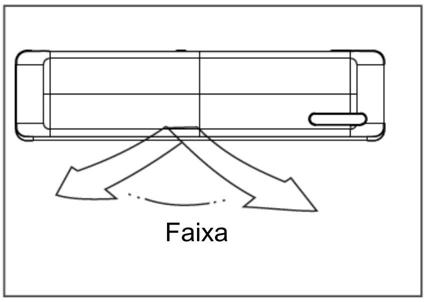


Controle da direção do fluxo de ar

- Ajuste a direção do fluxo de ar corretamente, caso contrário, pode causar desconforto ou temperaturas irregulares no quarto.
- Ajuste a janela horizontal usando o controle remoto
- Ajuste as janelas verticais manualmente.

Para ajustar a direção vertical do fluxo de ar (para cima e para baixo). Execute esta função enquanto o aparelho está operando. Continue pressionando o botão AIR DIRECTION no controle remoto para mexer as janelas para a direção desejada. O ajuste do ângulo da janela horizontal é de 6 para cada vez que você pressiona.

Para ajustar a direção vertical do nó do ar (Esquerdo-Direita) Ajuste a janela horizontal usando a alavanca no lado esquerdo ou direito do braço da janela horizontal. (Dependendo o modelo). Tenha cuidado com seus dedos não fiquem dentro da ventoinha, a janela horizontal, ou dobrar as janelas verticais. Quando o aparelho está a funcionar e a janela horizontal esteja numa posição específica, mover a alavanca para a extremidade esquerda ou direita da saída de ar para a posição desejada.

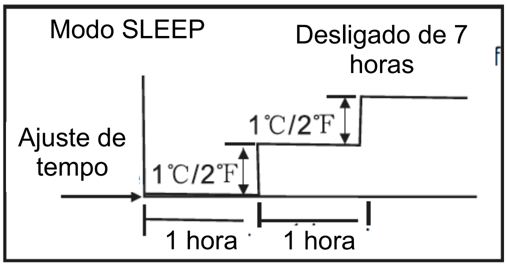


ATENÇÃO!

- Não utilizar o aparelho durante longos períodos de tempo com as persianas olhando para baixo, pois pode causar a condensação e gotejamento em tapetes ou móveis.
- Quando o aparelho foi reiniciado imediatamente após ser desligado, a persiana horizontal pode não funcionar por pelo menos 10 segundos.
- As persianas horizontais não devem ser ajustadas numa posição muito pequena, uma vez que os modos de refrigeração e aquecimento podem ser afetados pela baixa área de fluxo de ar.
- Não mova as persianas horizontais manualmente, caso contrário, estas vão ficar dessincronizadas.

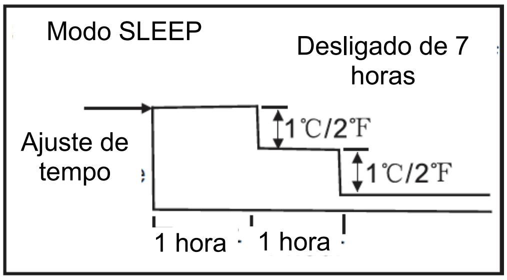
INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

Como trabalha o ar condicionado



Refrigeração

Operação AUTO
Quando definir o ar condicionado no modo AUTO, automaticamente irá selecionar a refrigeração, aquecimento (apenas nos modelos de refrigeração / aquecimento), o leque dependendo da temperatura que tenha selecionado e a temperatura da sala.
O ar condicionado controla a temperatura do quarto automaticamente de acordo com a temperatura definida por você. Se o modo AUTO não é confortável, você pode selecionar manualmente a temperatura.



Aquecimento

Operação SLEEP (DESLIGADO AUTO)
Quando pressiona o botão SLEEP no controle remoto durante a refrigeração, aquecimento ou operação AUTO, o ar condicionado aumenta o (arrefecimento) ou diminui o (aquecimento) 1ºC / 2ºF por hora para as primeiras duas horas
A temperatura for mantida para as próximas 5 horas, depois de isso o aparelho fica desligado.
Este modelo, além de economia de energia oferece conforto durante a noite.

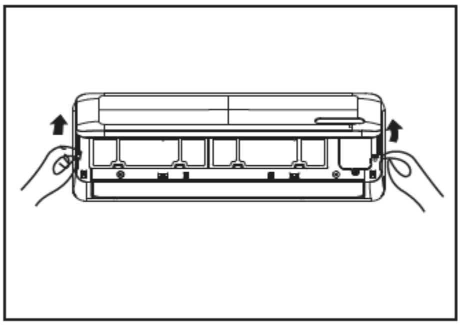
Operação DRYING (DESUMIDIFICAR)
A temperatura é regulada enquanto faz a desumidificação ligando e desligando repetidamente o modo de arrefecimento ou apenas de ventilação. A velocidade de ventilação é baixa.

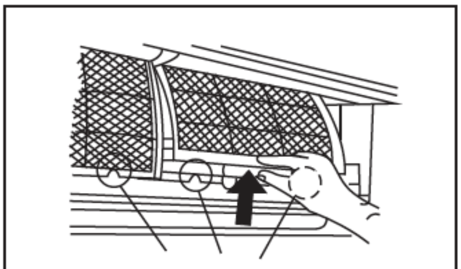
Operação Ótima
Para obter um desempenho ideal, observe o seguinte:

- Ajuste a direção do fluxo de ar corretamente para que não se destina a pessoas.
- Ajustar a temperatura para atingir o mais alto nível de conforto. Não ajuste o aparelho à temperaturas excessivas.
- Fechar portas e janelas em modos COOL (Frio) ou HEAT (Calor), ou o desempenho será reduzido.
- Use o botão TIMER ON no controle remoto para selecionar a hora em que você deseja colocar para funcionar o seu ar condicionado.
- Não colocar nenhum objeto próximo da entrada ou de saída de ar, pelo fato que a eficiência do aparelho pode ser reduzida e o ar condicionado para de trabalhar.
- Limpar periodicamente o filtro de ar, caso contrário, o desempenho de arrefecimento ou aquecimento será reduzida.
- Não opere o aparelho com janelas horizontais fechadas.

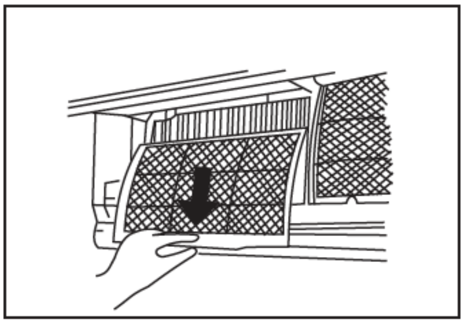
CUIDADOS E MANUTENÇÃO

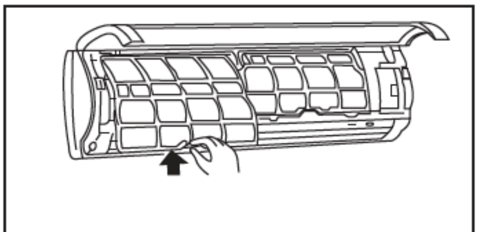
Cuidados e Manutenção





Alça do filtro





Filtro de ar refrescante

Limpeza da grelha, cobertura e controle remoto.

Desligue o aparelho antes de fazer limpeza. Para limpar molhe um pano macio. Não use lixívia ou abrasivos.
Nota: A fonte de alimentação deve ser desligada antes da limpeza no interior.

Atenção
Um pano úmido com água fria pode ser usado no interior do aparelho, se estiver muito sujo. Em seguida, limpe-o com um pano seco. Não use panos ou trapos tratados quimicamente para limpar o aparelho. Não utilize benzina, diluente, ou pó de cera, ou solventes semelhantes para limpeza. Estes produtos podem causar que a superfície de plástico fique rachada ou com arranhões.
Nunca use água acima de 40°C para limpar o painel frontal, pode causar deformação ou descoloração.

Limpeza do filtro de ar
Um filtro de ar entupido reduz a eficiência do arrefecimento do aparelho. Por favor, limpe o filtro a cada 2 semanas.

1. Levante o painel do aparelho interior até que o ângulo pare com um clique.
2. Segure a alça do filtro de ar e levante-o suavemente para conseguir seca-lo do suporte do filtro, em seguida, puxe para baixo.
3. Retire o filtro de ar da unidade interior.
   - Limpe o filtro de ar a cada duas semanas.
   - Limpe o filtro de ar com um aspirador ou água, depois seque num lugar legal.
4. Retirar o filtro de ar de arrefecimento a partir da sua estrutura de suporte.

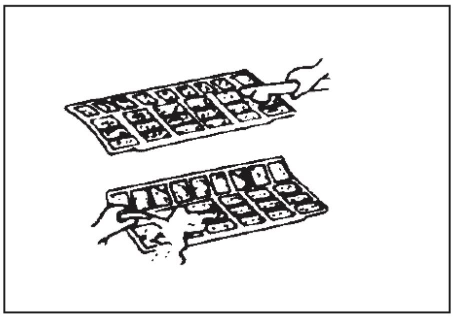
(A instalação e a remoção do filtro de ar de arrefecimento são diferentes, dependendo do modelo, ver figura 1 e 2 marcados na esquerda).

- Limpe o filtro de ar de refrigeração, pelo menos 1 vez por mês e substituir a cada 4-5 meses.
- Limpe com um aspirador de pó, em seguida, seque-o num lugar legal.

5. Instalar o filtro de ar de arrefecimento na sua posição original.
6. Introduza a porção superior do filtro de ar de volta para o aparelho certificando-se que os cantos direito e esquerdo alinhem corretamente e colocar o filtro na posição.

Substitua o filtro de ar e filtro de ar refrescante

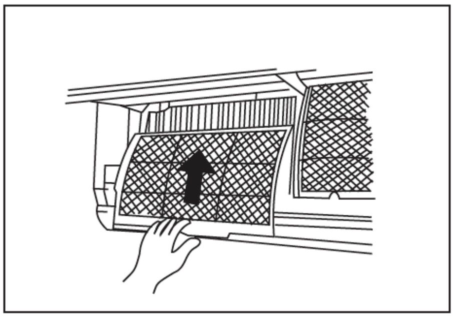
- Retirar o filtro de ar
- Retire o filtro de ar refrescante
- Instale um novo filtro de ar refrescante
- Retirar o filtro de ar e prender o painel frontal



Manutenção

Se quiser desligar o aparelho por muito tempo faz o seguinte:

(1) Operar o leque durante meia hora para secar o interior da unidade.
(2) Desligue o ar condicionado e desconecte. Retire as baterias do controle remoto.
(3) A unidade exterior exige manutenção periódica e limpeza. Não tente fazer isso sozinho. Contate o centro de assistência de serviço.



Verifique antes da operação

- Verifique que a fiação não esteja quebrada ou desligada.
- Verifique se o filtro de ar está instalado.
- Verifique a saída e entradas de ar estão bloqueadas depois que o ar condicionado não tem sido utilizado por muito tempo.

CUIDADO

- Não toque nas partes metálicas da unidade ao remover o filtro. Pode se ferir ao manusear os cantos de metal afiado.
- Não use água para limpar o ar condicionado. A exposição à água pode destruir o isolamento, causando um possível choque elétrico.
- Ao limpar o aparelho, primeiro verifique se o disjuntor e cabo de alimentação estão desligados.

DICAS DE OPERAÇÃO

Os seguintes eventos podem ocorrer durante a operação normal:

1. Proteção do ar condicionado.
   Proteção do Compressor

- O compressor não pode ser reiniciado dentro de três minutos depois de ser desligado. Ar Anti-frio (somente nos modelos com aquecimento e arrefecimento).
- O aparelho foi projetado para não soprar ar frio durante o modo "HEAI (Calor), quando o trocador de calor interior está em uma das três situações seguintes e temperatura programada não tem sido atingida".

A) Quando o aquecimento está apenas começando.
B) Descongelado.
C) Aquecer baixas temperaturas.

O laque interno e externo para de funcionar durante o descongelamento. (Apenas nos modelos com aquecimento e arrefecimento).
Descongele (somente nos modelos com aquecimento e arrefecimento).

- Pode gerar gelo no aparelho no exterior da unidade, durante o ciclo de aquecimento quando a temperatura é baixa e o exterior a humidade é elevada, o que resulta numa eficiência calorífica inferior do ar condicionado.
- Durante esta condição o ar condicionador irá parar a operação de aquecimento e vai começar a descongelar automaticamente.

O tempo de descongelamento pode variar de 4 a 10 minutos de acordo com a temperatura do lado de fora ou a quantidade de gelo que se acumulou na unidade exterior.

2. Uma névoa branca que sai da unidade interior.

- Uma névoa branca pode ser gerada devido a uma grande diferença de temperatura entra a entrada e saída de ar no modo "COOL" em um ambiente interno com alta umidade relativa.
- Uma névoa branca pode ser gerada devido à umidade que produziu o processo de descongelamento quando o ar condicionado é reiniciado no modo de operação de "HEAT" após o descongelamento.

3. Baixo nível de ruído do ar condicionado.

- Você pode ouvir um som de assobio baixo quando o compressor está a funcionar ou simplesmente parou de funcionar. Este é o som do refrigerante que flui ou parou.
- Você também pode ouvir um ruído baixo quando o compressor está a funcionar ou simplesmente parou de funcionar. Isso é causado pela expansão ao calor e compressão ao frio das peças de plástico da unidade quando a temperatura muda.
- Um som será ouvido quando as janelas voltam à sua posição original a primeira vez que o ar condicionado está ligado.

4. Sai pó da unidade interna.

Esta é uma condição normal quando o ar condicionador não tenha sido utilizado durante um longo período de tempo, ou se vai ser usado pela primeira vez.

5. Um cheiro peculiar sai do interior do aparelho.

Isto é causado pela unidade interior ao permear odores de materiais de construção, móveis, ou fumaça.

6. O ar condicionado muda para o modo só LEQUE desde os modos de FRIO ou CALOR (modelos de refrigeração e aquecimento apenas).
   Quando a temperatura interna atinge o ajuste de temperatura no ar condicionado, o compressor irá parar automaticamente, e o ar condicionado irá mudar para o modo LEQUE. O compressor começa novamente quando a temperatura interna sobe em modo FRIO ou cai no modo CALOR (modelos de refrigeração e de aquecimento apenas) da definição do ponto.

7. Pode gerar gotejamento de água sobre a superfície da unidade interior, quando é arrefecida a uma humidade relativa elevada (humidade relativa superior a 80%). Ajuste a janela horizontal na posição com mais saída de ar e selecionar a velocidade de leque HIGH (ALTA).

8. Modo de Aquecimento (para modelos de refrigeração e de aquecimento apenas).

O ar condicionado traz calor da unidade exterior e é liberado através da operação de aquecimento da unidade interna. Quando a temperatura exterior cai, o calor no interior do ar

condicionado diminui. Ao mesmo tempo, a carga de calor do ar condicionador, aumenta devido à grande diferença de temperatura entre o exterior e o interior. Se o ar condicionado não pode atingir uma temperatura confortável para você, recomendamos o uso de um dispositivo gerador de calor suplementar.

9. Função Reinicio Automático.
Uma falha de energia durante a operação pode parar o aparelho completamente.
Para o aparelho sem a função de reinicialização automática, quando a energia for restaurada o indicador de operação pisca. Para reiniciar a operação, pressione o botão ON/OFF (ligar/desligar) no controle remoto. Para o aparelho com a função de reinicio automático, quando a energia for restaurada, o aparelho inicia automaticamente com todas as configurações salvas armazenadas pela função de memória.

10. Os raios ou telefones sem fio dos carros que operam nas proximidades podem causar o mau funcionamento do aparelho.
Desligue o aparelho e ligue novamente. Pressione o botão ON/OFF (ligar/desligar) do controle remoto para retomar a operação.

DICAS PARA SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Dicas para solução de problemas

<table>
<tr><td rowspan="5">Problema</td><td>O indicador de operação ou outros indicadores continuam a piscar</td><td rowspan="2">O aparelho deve parar ou continuar a executar a operação com segurança (dependendo do modelo). Esperar por 10 minutos, a falha poderia ter sido resolvida automaticamente. Se isso não acontecer, desligue o aparelho da tomada e ligue-o novamente.
Se o problema persistir, desligue o aparelho e entre em contato com um agente qualificado para revisão.</td></tr>
<tr><td>Um dos seguintes códigos de erro aparecem na tela E0, E1, E2, E3 O P0, P1, P2, P3</td></tr>
<tr><td>O fusível vai queimar com frequência ou o disjuntor do circuito pula com frequência</td><td rowspan="3">Desligue o aparelho imediatamente e entre em contato com um agente qualificado para revisão.</td></tr>
<tr><td>Outros objetos ou caíram ou água caiu no ar condicionado</td></tr>
<tr><td>Sai um forte odor e sons anormais provenientes do aparelho</td></tr>
</table>

Funcionamento Errado	Causa	Que devo fazer?
O aparelho não liga	Falta de energia elétrica.	Aguarde até restabelecer o fornecimento
	O aparelho foi desconectado.	Verifique que o plugue está bem encaixado.
	O fusível pulo	Substitua o fusível.
	A bateria do controle remoto é usada.	Substituir a bateria.
	A hora definida no temporizador está incorreta.	Aguarde ou cancelar os ajustes do temporizador.
O aparelho não arrefece bem ou aquece o quarto (modelos de refrigeração e aquecedores apenas) enquanto que o ar flui a partir do ar condicionado	O ajuste de temperatura é inadequado.	Ajuste a temperatura adequada. Para mais detalhes, consulte a secção "Utilizar o controle remoto".
	O filtro de ar esta bloqueado.	Limpe o filtro de ar.
	Portas ou janelas estão abertas.	Feche as portas e janelas.
	A entrada ou saída de ar da unidade interior ou exterior estão bloqueadas	Limpar obstruções, em seguida, reinicie o aparelho.
	A proteção do compressor de 3 minutos foi ativada.	Aguarde
Se o problema não tiver sido corrigido, por favor, entre em contato com seu centro local de atendimento ao cliente ou ao revendedor mais próximo. Certifique-se de informá-los sobre os detalhes do mau funcionamento e do modelo do seu aparelho.		

ESPECIFICAÇÕES

Modelo	AA-5720
Capacidade de refrigeração	12000BTU
Tensão nominal	AC220V
Frequência nominal	60Hz
Entrada de refrigeração nominal	1095W
Refrigerante	R410A
Quantidade de refrigerante	740g
Dimensões da unidade interna	700x188x255mm
Dimensões da unidade Externa	780x250x540mm

INSTRUCTION MANUAL
WALL SPLIT TYPE AIR CONDITIONER

AA-5720



DEAR CUSTOMER

In order to achieve the best performance of your product, please read this instruction manual carefully before using, and keep it for future reference.
If you need extra support, please write to ***info@premiermundo.com***

CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT OPEN

Caution: To reduce the risk of electric shock do not open this device, there are not serviceable parts for customers. Please refer any maintenance or repair to qualified personnel.

This sign means the existence of dangerous voltage at the inside of the unit, which states a risk of electric shock.

This sign means that there are important instructions of operation and handling in the manual that comes with this device.

PREMIER CUSTOMER SERVICE

Panama:	507 300-5185
Website	www.premiermundo.com
E-mail:	servicioalcliente@premiermundo.com

NOTE
This unit may be submitted to changes in specifications, characteristics and/or operation without prior notice to the user, in order to continue improving and developing its technology.

SAFETY PRECAUTIONS

To prevent injury to the user or other people and property damage, the following instructions must be followed. Incorrect operation due to ignoring of instructions may cause harm or damage. The seriousness is classified by the following indications.

⚠ WARNING	This symbol indicates the possibility of death or serious injury.
⚠ CAUTION	This symbol indicates the possibility of injury or damage to property.

■ Meanings of symbols used in this manual are as shown below.

⊘	**Strictly prohibited.**
(!)	**Be sure to follow the instructions.**

⚠ WARNING

⊘

- Do not extend the cable and never use multiple plugs. A poor electrical connection, poor insulation or voltage which is higher than permitted can cause fire.
- Do not expose your body directly to the cool air for prolonged period.
- Never poke fingers, sticks or other objects in the air inlet and outlet vents.
- Never attempt to repair, relocate, modify the air conditioner yourself. Always contact your service partner if it requires.
- Never pull the plug out by pulling on the cable. Hold the plug firmly and pull it out of the plug socket, otherwise there is a risk of damaging the cable.
- Do not operate your air conditioner in a wet room such as a bathroom or laundry room.

(!)

- Remove all dirt from the power plug and plug it firmly. Soiled plugs can cause fire or an electric shock.
- In the event of any abnormalities such as smell of burning, immediately switch off the device and pull the plug. Contact your service partner.
- Always switch off the device and pull the plug before you start to clean it.
- Use specified power cord.
- Contact the authorized installer for installation of this unit.
- Contact an authorized service technician for repair or maintenance of this unit.
- This appliance is not intended for use by persons(including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the air conditioner.

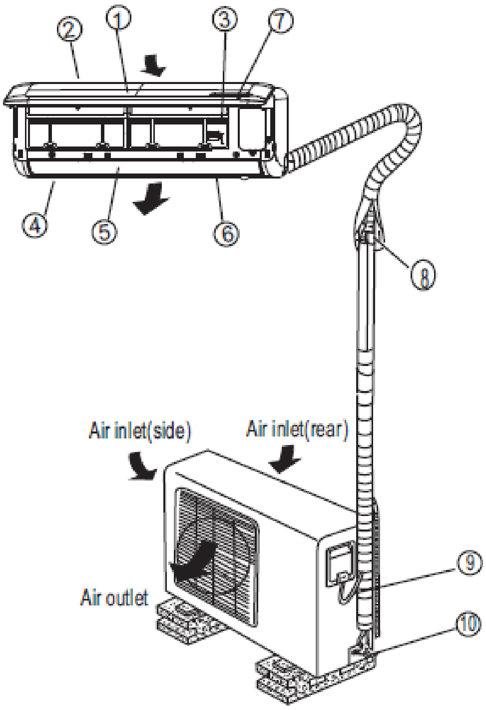
SAFETY PRECAUTIONS

⚠ CAUTION

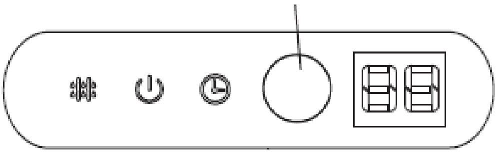
- Never actuate any switches with a wet hand. It may cause an electric shock. Never use the device for any other purpose than the intended use. Never
- place food, precision instruments, plants, animals, paint, etc. on the unit.
- Do not expose plants or animals directly to the air flow.
- Never clean the air conditioner with water. Never use combustible cleaning agents as these could cause a fire or deformation.
- Never place any burning objects close to the device if they could be directly affected by the emitted air.
- Never step onto the outdoor device and never place anything on it. Never use an unsteady or rusty base.
- Never install the air conditioner in places where combustible gas can be emitted. Emmitted gas may collect and cause an explosion.
- Never allow the air conditioner to run for too long with the doors or windows open, or if the humidity is very high.

- If the air conditioner is to be used in conjunction with other heaters, the air should be refreshed periodically, otherwise there is a risk of lack of oxygen.
- Always pull out the power plug if the unit is not going to be used for any lengthy period of time. Collections of dust can cause fire.
- Always switch off the air conditioner and pull out the power plug during a storm. Electrical parts may get damaged.
- Check that the drainage line is correctly connected. If not, water will escape.
- Check that the condensation water can run off unhindered. It may cause water damage if the condensation water cannot run off properly.
- The air conditoner must be earthed in accordance with the local codes.
- For electrical safety purposes we recommend that you install an earth-leakage circuit-breaker.
- If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similary qualified persons in order to avoid a hazard.

NAMES OF PARTS

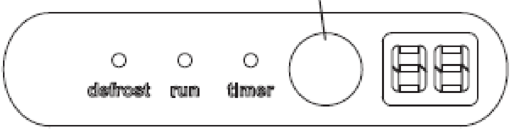


Signal receiver



(A)

Signal receiver



(B)

Names of parts

Indoor unit

1. Front panel
2. Air inlet
3. Air filter
4. Air outlet
5. Horizontal air flow grille
6. Vertical air flow louver(inside)
7. Display panel

Outdoor unit

8. Connecting pipe
9. Connecting cable
10. Stop valve

NOTE:

All the pictures in this manual are for explanation purposes only. The actual shape of the indoor unit you purchased may be slight different on front panel and display window.The actual shape shall prevail.

Indication lamp

OPERATION indication lamp
This lamp illuminates when the air conditioner is in operation.

TIMER indication lamp
Lights up during Timer operation.

DEFROST indication lamp
(Enabled on cooling & heating models only): Lights up when the air conditioner starts defrosting automatically or when the warm air control feature is activated in heating operation.

Temperature indicator

- Displays the temperature settings when the air conditioner is operational.
- Displays the malfunction code.

Special functions

Refrigerant Leakage Detection
With this new technology, the dipsplay area will appear 'EC' and the indication lamps continue flashing when the outdoor unit detects refrigerant leakage.

Louver Angle Memory Function(optional):
Within the scope of safety angle, it will memorize the open angle of horizontal louver. If it exceeds, it will memorize the boundry of safety angle. In the following circumstances, it will return to standard angle: 1) pressing the turbo or manual control button, 2)unplug and then plug in the machine. So we strongly suggest that the open angle of the horizontal louver should not be set too small, in case the condensed water forms and drops from the horizontal louver.

SELF CLEAN function（Optional）

- Function used after the shut down of cooling operation to clean the Evaporator ,it keeps the air fresh for the next operation.
- For cooling models, the unit will operate under FAN ONLY mode at LOW fan speed for half an hour, and then turn off automatically.
- For cooling & heating models, the unit will operate as in the below sequence : FAN ONLY mode at Low fan speed--Heating operation with LOW fan speed ---FAN ONLY operation--Stop Operation---Turn off.

Note:

- This function is only available under COOL(AUTO COOL, FORCED COOL) and DRY mode.
- Before selecting the function, it is recommended to run the air conditioner under cooling operation for about half an hour. Once the Self Clean function is activated, all TIMER setting will be cancelled.
- During SELF CLEAN operation, when pressing the SELF CLEAN button on the remote controller again,the unit will stop the operation and turn off the unit automatically.

CLEAN AIR function(on some models)
Improving the quality of indoor air is one of the purposes of an air conditioner. This air conditioner is equipped with ionizer or Plasma Dust Collector(Depending on specific configuration of the model). With the anions generated by Ionizer, the air circulation of the air conditioner fills the room with refreshing, natural and healthy air. The Plasma Dust Collector generates a high voltage ionization zone, through which the air is converted to plasma. Inside the air most of the dust, smoke, and pollen particles are captured by the electrostatic filter.

Anti-mildew function（Optional）
When turns off the unit on COOL, DRY, AUTO (Cool) mode, the air conditioner will continue operating for about 10 minutes (depending on models) with soft wind.This will help to dry up the condensed water inside the evaporator, and prevent the breeding of mildew. Under Anti-mildew operation, do not restart the air conditioner until the unit iscompletely off.

NOTE: This manual does not include Remote Controller Operations, see the <<Remote Controller Instruction>> packed with the unit for details.

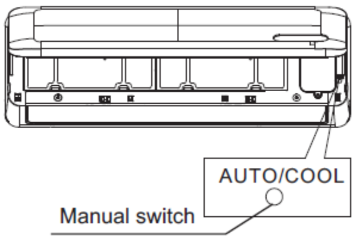
Operating temperature

Mode / Temperature	Cooling operation	Heating operation	Drying operation
Room temperature	17℃~32℃ (62℉~90℉)	0℃~30℃ (32℉~86℉)	10℃~32℃/50℉~90℉
Outdoor temperature	18℃~43℃ (64℉~109℉)	-7℃~24℃ (20℉~76℉)	11℃~43℃/52℉~109℉
	-7℃~43℃/20℉~109℉: (For the models with low temperature cooling system)		18℃~52℃/64℉~126℉ (For special tropical models)
	18℃~52℃/64℉~126℉: (For special tropical models)		

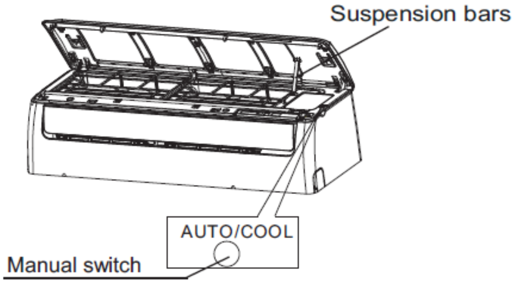
NOTE:
1. Optimum performance will be achieved within these operating temperatures.If air conditioner is used outside of the above conditions, certain safety protection features might come into operation and cause the unit to function abnormally.
2. If the air conditioner runs for a long time in cooling mode and the humidity is high(over 80%) , condensed water may drip out of the unit. Please sets the vertical air flow louver to its maximum angle (vertically to the floor), and set HIGH fan mode.

Manual operation

Units are equipped with a switch to run emergency operation mode. It can be accessed by opening the front panel. This switch is used for manual operation in case the remote controller fails to work or maintenance necessary.



(1)



(2)

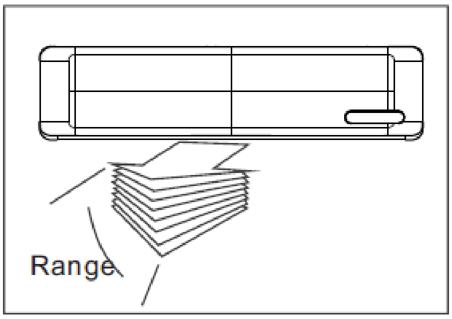
① Hold the panel sides and lift the front panel up to an angle until it remains fixed with a clicking sound. For some models, please use suspension bars to prop up the panel.

② Once you push the manual button, the operation mode is shifted in an order as: AUTO, COOL, OFF. The temperature will be set at 24°C/76°F and the fan on Auto.

③ After operation, close the panel firmly to its original position.

CAUTION:
- This switch is used for testing purposes only. You had better not choose it.
- To restore the remote controller operation, use the remote controller directly.

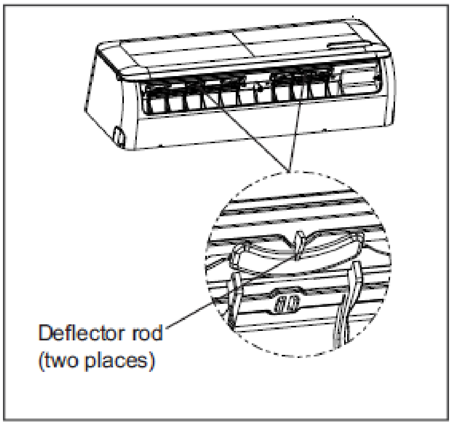
Airflow direction control



Adjust the air flow direction properly, otherwise it might cause discomfort or cause uneven room temperatures.
Adjust the horizontal louver using the remote controller.
Adjust the vertical louver manually.

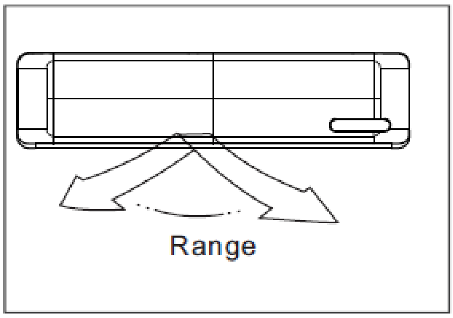
To set the vertical air flow(Up–Down) direction

Perform this function while the unit is in operation. Use the remote controller to adjust the air flow direction. The horizontal louver can be moved at a range of 6° for each press, or swing up and down automatically. Please refer to the ''REMOTE CONTROLLER OPERATION MANUAL'' for details.



To set the horizontal air flow direction (left - right)

- Move the deflector rod manually to adjust the air flow in the direction you prefer.
  IMPORTANT:Do not put your fingers into the panel of blower and suction side.The high-speed fan inside may cause danger.



NOTE:

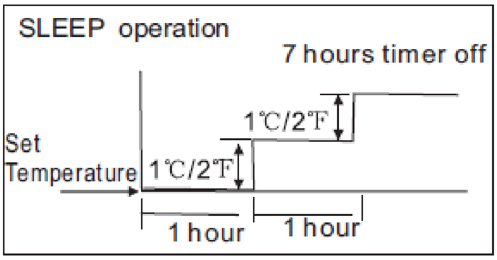
- Best working conditions(the energy efficiency can be affected if not set under these conditions):
  The best angle of louvers is the default angle of cooling mode
- The best way of setting the angle of louvers at heating mode is: run the unit for 5 minutes and then use the remote controller to set the louvers at the default angle of cooling mode.

⚠ CAUTION

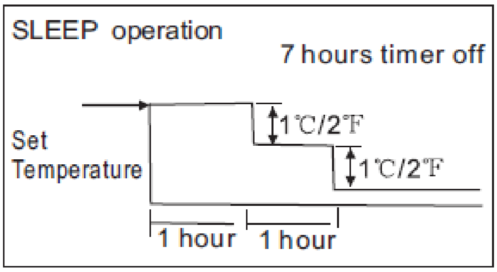
- Do not operate the air conditioner for long periods with the air flow direction set downward in cooling or dehumidifying mode. Otherwise, condensation may occur on the surface of the horizontal louver causing moisture to drop on to the floor or on furnishings.
- When the air conditioner is started immediately after it was stopped, the horizontal louver might not move for approximately 10 seconds.
- Open angle of the horizontal louver should not be set too small, as COOLING or HEATING performance may be impaired due to too restricted air flow area.
- Do not move the horizontal louver manually, otherwise the horizontal louver will be out of sync. Please cease operating, unplug power for a few seconds,then restart the air conditioner.

OPERATING INSTRUCTIONS

How the air conditioner works



Cooling



Heating

AUTO operation

- When you set the air conditioner in AUTO mode, it will automatically select cooling, heating(cooling/heating models only), or fan only operation depending on set temperature and the room temperature.
- The air conditioner will control room temperature automatically to the temperature point you set.
- If you feel uncomfortable in the AUTO mode, you can set your desired temperature.

SLEEP operation

When you push SLEEP button on remote controller during cooling, heating(cooling & heating models only), or AUTO operation , the air conditioner will automatically increase (cooling) or decrease (heating) 1°C/2°F per hour for the first 2 hours, then hold steadily for the next 5 hours, after that it will switch off.
This mode saves you energy and brings you comfort at night.

DRYING operation

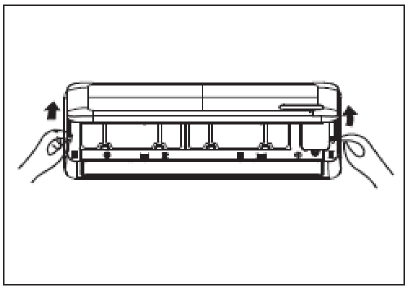
- The temperature is regulated while dehumidifying by repeating turning on and off of the cooling operation or fan only. The fan speed is LOW.

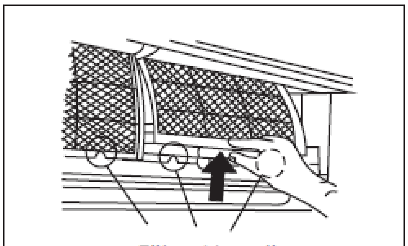
Optimal operation

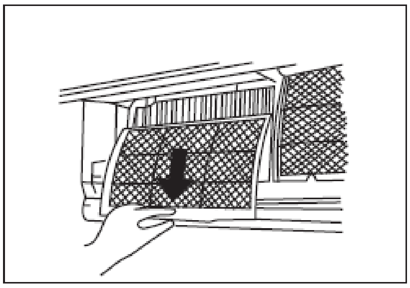
To achieve optimal performance, please note the following:

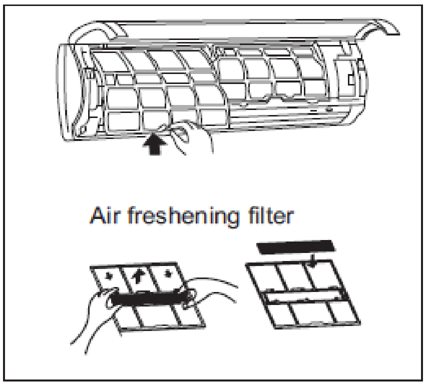
- Adjust the air flow direction correctly so that it is not forwards people.
- Adjust the temperature to achieve the highest comfort level. Do not adjust the unit to excessive temperature levels.
- Close doors and windows on COOL or HEAT modes, or performance may be reduced.
- Use TIMER ON button on the remote controller to select a time you want to start your air conditioner.
- Do not put any object near air inlet or air outlet, as the efficiency of the air conditioner may be reduced and the air conditioner may stop running.
- Clean the air filter periodically, otherwise cooling or heating performance may be reduced.
- Do not operate unit with horizontal louvre in closed position.

Care and Maintenance









Before mainatenance

●Turn the system off before cleaning. To clean, wipe with a soft, dry cloth. Do not use bleach or abrasives.

NOTE: Power supply must be disconnectd before cleaning the indoor unit.

⚠ CAUTIONS

- A cloth dampened with cold water may be used on the indoor unit if it is very dirty. Then wipe it with a dry cloth.
- Do not use a chemically treated cloth or duster to clean the unit.
- Do not use benzine, thinner, polishing powder, or similar solvents for cleaning. These may cause the plastic surface to crack or deform.
- Never use water hotter than 40°C/104°F to clean the front panel, it could cause deformation of discoloration.

Cleaning the unit

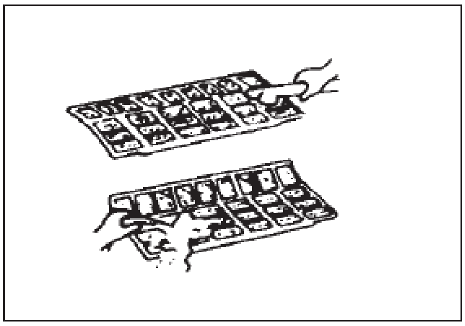
wipe the unit with a soft dry cloth only. If the unit is very dirty, wipe it with a cloth soaked in warm water.

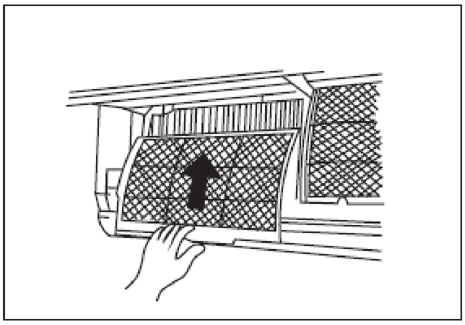
Cleaning the air filter and air freshening filter

A clogged air filter reduces the cooling efficiency of this unit. Please clean the filter once every 2 weeks.

1. Lift the indoor unit panel up to an angle until it stops with a clicking sound.For some models, please use suspension bars to prop up the panel.
2. Take hold of the handle of the air filter and lift it up slightly to take it out from the filter holder, then pull it downwards.
3. Remove the AIR FILTER from the indoor unit.
   Clean the AIR FILTER once two weeks.
   Clean the AIR FILTER with a vacuum cleaner or water, then dry it up in cool place.
4. Remove the Air Freshening Filter from its supporting frame (on some models).
   - Clean the air freshening filter at least once a month, and replace it every 4-5 months.
   - Clean it with vacuum cleaner, then dry it in cool place.

CARE AND MAINTENANCE





5. Install the air freshening filter back into position.
6. Insert the upper portion of air filter back into the unit, taking care that the left and right edges line up correctly and place filter into position.

Replacement of air filter and air freshening filter

1. Remove the air filter.
2. Remove the air freshening filter.
3. Install a new air freshening filter.
4. Reinstall the air filter and securely close the front panel.

Preparation for extended non-operation

If you plan to idle the unit for a long time, perform the following:

(1) Clean the indoor unit and filters.
(2) Operate the fan for about half a day to dry the inside of the unit.
(3) Stop the air conditioner and disconnect power.
(4) Remove the batteries from the remote controller. The outdoor unit requires periodic maintenance and cleaning. Do not attempt to do this yourself. Contact your dealer or service provider.

Pre-season inspection

- Check that the wiring is not broken off or disconnected.
- Clean the indoor unit and filters.
- Check that the air filter is installed.
- Check if the air outlet or inlet is blocked after the air conditioner has not been used for a long time.

⚠ Caution

- Do not touch the metal parts of the unit when removing the filter. Injuries can occur when handling sharp metal edges.
- Do not use water to clean inside the air conditioner. Exposure to water can destroy the insulation, leading to possible electric shock.
- When cleaning the unit, first make sure that the power and circuit breaker are turned off.
- Do not wash air filter with hot water at more than 40°C/104°F. Shake off moisture completely and dry it in the shade. Do not expose it directly to the sun, it may shrink.

Normal function of the air conditioner

The following events may occur during normal operation.

1. **Protection of the air conditioner.**

   Compressor protection

   - The compressor can't restart for 3-4 minutes after it stops.

   Anti-cold air (Cooling and heating models only)

   - The unit is designed not to blow cold air on HEAT mode, when the indoor heat exchanger is in one of the following three situations and the set temperature has not been reached.

     A) When heating has just started.
     B) Defrosting.
     C) Low temperature heating.

   - The indoor or outdoor fan stop running when defrosting (Cooling and heating models only).

   Defrosting (Cooling and heating models only)

   - Frost may be generated on the outdoor unit during heat cycle when outdoor temperature is low and humidity is high resulting in lower heating efficiency of the air conditioner.
   - During this condition air conditioner will stop heating operation and start defrosting automatically.
   - The time to defrost may vary from 4 to 10 minutes according to the outdoor temperature and the amount of frost built up on the outdoor unit.

2. **A white mist coming out from the indoor unit**

   - A white mist may generate due to a large temperature difference between air inlet and air outlet on COOL mode in an indoor environment that has a high relative humidity.
   - A white mist may generate due to moisture generated from defrosting process when the air conditioner restarts in HEAT mode operation after defrosting.

3. **Low noise of the air conditioner**

   - You may hear a low hissing sound when the compressor is running or has just stopped running. It is the sound of the refrigerant flowing or coming to a stop.
   - You can also hear a low "squeak" sound when the compressor is running or has just stopped running. This is caused by heat expansion and cold contraction of the plastic parts in the unit when the temperature is changing.
   - A noise may be heard due to louver restoring to its original position when power is turned on.

4. **Dust is blown out from the indoor unit.**

   This is a normal condition when the air conditioner has not been used for a long time or during first use of the unit.

5. **A peculiar smell comes out from the indoor unit.**

   This is caused by the indoor unit giving off smells permeated from building material, from furniture, or smoke.

6. **The air conditioner turns to FAN only mode from COOL or HEAT (For cooling and heating models only) mode.**

   When indoor temperature reaches the temperature setting on air conditioner, the compressor will stop automatically, and the air conditioner turns to FAN only mode. The compressor will start again when the indoor temperature rises on COOL mode or falls on HEAT mode (For cooling and heating models only) to the set point.

TROUBLESHOOTING TIPS

7.**The air conditioner runs Anti-mildew function after turning off the unit.**
When turning off the unit under COOL(AUTO COOL, FORCED COOL) and DRY mode, the air conditioner will run Anti-mildew function for 7-10 minutes, then stop the operation and turn off the unit automatically.

8. Dripping water may generate on the surface of the indoor unit when cooling in a high relatively humidity (relative humidity higher than 80%). Adjust the horizontal louver to the maximum air outlet position and select HIGH fan speed.

9. **Heating mode (For cooling and heating models only)**
The air conditioner draws in heat from the outdoor unit and releases it via the indoor unit during heating operation. When the outdoor temperature falls, heat drawn in by the air conditioner decreases accordingly. At the same time, heat loading of the air conditioner increases due to larger difference between indoor and outdoor temperature. If a comfortable temperature can't be achieved by the air conditioner, we suggest you use a supplementary heating device.

10. **Auto-restart function**

- Power failure during operation will stop the unit completely.
- For the unit without Auto-restart feature, when the power restores, the OPERATION indicator on the indoor unit starts flashing. To restart the operation, push the ON/OFF button on the remote controller. For the unit with Auto-restart feature, when the power restores, the unit restarts automatically with all the previous settings preserved by the memory function.

Troubleshooting guide

Trouble	OPERATION(RUN) indicator or other indicators continue flashing.	The unit may stop operation or continue to run in a safety condition(depending on models). Waiting for about 10 minutes, the fault may be recovered automatically, if not, disconnect the power and then connect it in again. If the problem still exists, disconnect the power and contact the nearest customer service center.
	If one of the following code appears on the display area : E0,E1,E2,E3.....or P0,P1,P2, P3.....	
	Fuse blows frequently or circuit breaker trips frequently .	Stop the air conditioner immediately, disconnect the power and contact the nearest customer service center.
	Other objects or water fall into the air conditioner.	
	The remote controller won't work or works abnormally.	

Malfunctions	Cause	What should be done?
Unit does not start	Power cut	Wait for power to be restored.
	Unit may have become Unplugged.	Check that plug is securely in wall receptacle.
	Fuse may have blown.	Replace the fuse.
	Battery in Remote controller may have been exhausted.	Replace the battery.
	The time you have set with timer is incorrect.	Wait or cancel timer setting.
Unit not cooling or heating (Cooling/ heating models only) room very well while air flowing out from the air conditioner	Inappropriate temperature setting.	Set temperature correctly. For detailed method please refer to "Using remote control" section.
	Air filter is blocked.	Clean the air filter.
	Doors or Windows are open.	Close the doors or windows.
	Air inlet or outlet of indoor or outdoor unit has been blocked.	Clear obstructions away first, then restart the unit.
	Compressor 3 or 4 minutes protection has been activated.	Wait.
If the trouble has not been corrected, please contact a local dealer or the nearest customer service center. Be sure to inform them of the detailed malfunctions and unit model number.		

Notes: Do not attempt to repair the unit yourself.
Always consult an authorized service provider.

Specifications

Premier model	AA-5720
Cooling Capacity	12000BTU
Rated Voltage	AC220V
Rated Frequency	60Hz
Rated Cooling input	1095W
Refrigerant	R410A
Refrigerant Quantity	740g
Indoor unit dimension	700x188x255mm
Outdoor unit dimension	780x250x540mm